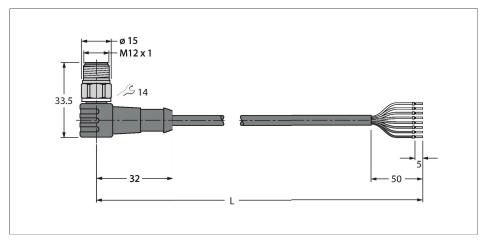
WSCV8T-10/TFW | 23-02-2025 06-49 | Technische Änderungen vorbehalten

WSCV8T-10/TFW Aktuator- und Sensorleitung / PP-EPDM – Anschlussleitung



Technische Daten

Ident-No. 69	6934685		
Steckverbinder A St	Stecker, M12x1, gewinkelt		
Polzahl 8	8		
Kontakte M	essing, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger Ku	Kunststoff, PP, Weiß		
Griffkörper Ku	unststoff, PP, Weiß		
Überwurfmutter/-schraube Ed	delstahl, V4A		
Dichtung FF	PM/FKM		
•	8 1 Nm //ax. Wert des Gegenstückes beachten!)		
Mechanische Lebensdauer >	> 100 Steckzyklen		
Verschmutzungsgrad 3	3		
	e67, IP69K, nur im verschraubten Zuand		
Leitung			
Leitungsdurchmesser Ø	5.2 mm ±0.20		
Leitungslänge 10) m		
Leitungsmantel PF	P-EPDM, Weiß		
Aderisolierung PE	E		
Aderquerschnitt 8	x 0.25 mm²		
Litzenaufbau 32	2 x 0.1 mm		
Aderfarben Bi	N, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG		
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C			
Bemessungsspannung 30) V		
Delifonoment	00 V		
Prüfspannung 50			
Strombelastbarkeit 2	A		

Merkmale



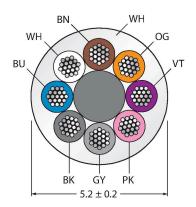






- ■M12-Stecker, gewinkelt, 8-polig
- ■Überwurfmutter/-schraube in Edelstahl
- Mantelmaterial: PP-EPDM
- Mantelfarbe: weiß
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- Hydrolysefest gemäß DIN EN 60068-2-78
- Silikon- und PVC-frei
- Halogenfrei gemäß DIN EN 50267-2-1, IEC 60754-1, VDE 0482-267-2-1
- Zulassungen: Ecolab, FDA
- ■RoHS- und REACH-konform
- Schutzart IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 10 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung





Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-40+105 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	0+80 °C

Schaltplan

1	BN	
2 =	WH	
3 =	BU	
4=	BK	
5 =	GY	
6 =	PK	
7 -	VT	
8	OG	

Montagezubehör

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)